

# ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

## 1. Общие указания

К монтажу, эксплуатации и ремонту грязевиков допускается персонал, изучивший устройство, меры безопасности, требования по эксплуатации и имеющий навык в работе с арматурой.

## 2. Меры безопасности

Разбирать и осматривать грязевик разрешается только при полном отключении трубопровода, выпуске среды в обвязочной установке предупредительных знаков. Установку кранов для спуска воздуха и грязи (взвешенных частиц) производить до подачи среды в трубопровод. Строповку грязевика осуществлять за патрубки корпуса.

## 3. Подготовка к работе и монтаж

Перед монтажом трубопровод должен быть очищен от грязи, песка, окалин и т.п.

Направление движение среды для приварки к трубопроводу указано на корпусе и в паспорте.

При монтаже грязевика руководствоваться СНиП 12-03-99.

## 4. Техническое обслуживание

Грязевик вертикальный должен использоваться строго по назначению в соответствии с рабочими параметрами указанными в паспорте.

В процессе эксплуатации необходимо периодически производить осмотр грязевиков, очистку наружных поверхностей от загрязнений, проверку герметичности и состояние крепежных соединений.

Спуск воздуха, грязи и взвешенных частиц должен производиться при пусках системы, после монтажа, отключений трубопровода, а также по мере необходимости в зависимости от состояния системы трубопроводов и загрязненности среды.

## 5. Возможные неисправности и методы их устранения.

| Неисправность   | Причина                          | Способ устранения                        |
|---|----------------------------------|--|
| Нарушение герметичности прокладочного соединения фланец-дно | Недостаточно уплотнена прокладка | Подтянуть гайки равномерно без перекосов |
|   | Повреждена прокладка             | Заменить прокладку                       |



## ПАСПОРТ

### ГРЯЗЕВИК ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ФЛАНЦЕВЫЙ

ДЕКЛАРАЦИЯ СООТВЕТСТВИЯ  
ЕАЭС №RU Д-РУ.АЖ50.В.03326/20

ООО «Крупинский арматурный завод»  
142516, Московская обл Павлово-Посадский городской округ, д.

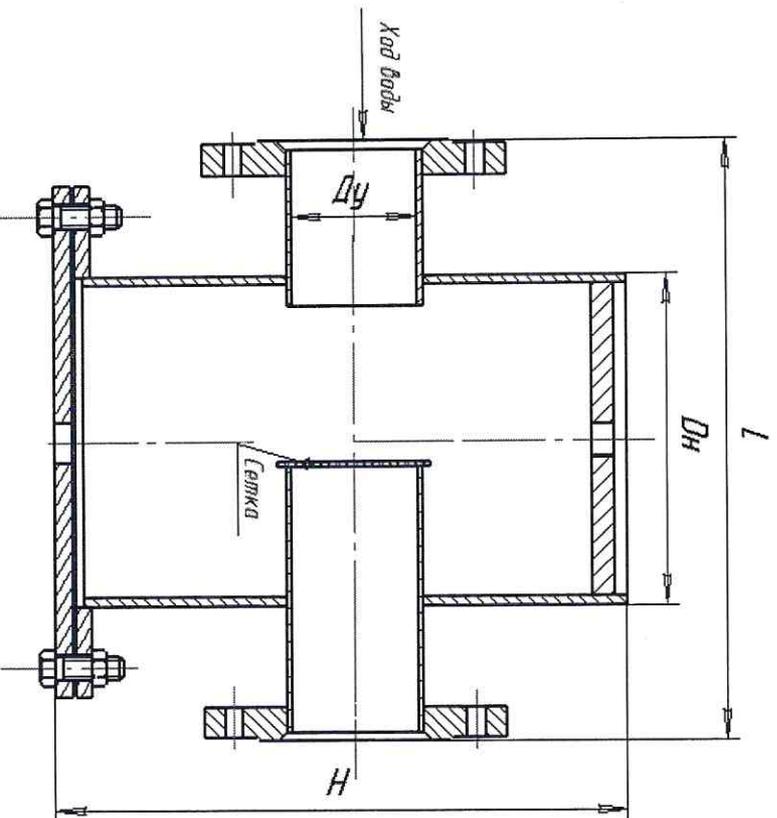
Крупино д. 75

Тел. (496) 437-31-47. E-mail [kturino@pro-stk.ru](mailto:kturino@pro-stk.ru)

## 1. НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

Грязевик вертикальный, предназначен для фильтрации или очистки воды от крупных и средних взвешенных частиц (ячейка фильтрующего элемента 5 мм) в трубопроводах горячего водоснабжения и теплосети с температурой не более 150°C. Пропускная способность грязевика при скорости водяного потока 1,2 м<sup>3</sup>/с – 8,6 м<sup>3</sup>/ч.

## 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



| Диаметр условный<br>Dу, мм | Диаметр наружный<br>Dн, мм | Грязевик вертикальный |                 |                                    |    | Масса,<br>кг |
|----------------------------|----------------------------|-----------------------|-----------------|------------------------------------|----|--------------|
|                            |                            | Длина<br>L, мм        | Высота<br>H, мм | Давление<br>Pу, кг/см <sup>2</sup> |    |              |
| 50                         | 159                        | 359                   | 259             | 16                                 | 20 |              |

## 3. СВЕДЕНИЯ О ПРИЕМКЕ

ГВ-50-1,6 ф., партия 1 шт.  
ИСПЫТАН  
гидравлическим давлением  
признан ГОДНЫМ  
Соответствует ТУ 4859-008-00218182-2015

Дата выпуска 10.01.2024

Подпись

Стальнова Е.В.

## 4. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок эксплуатации – 12 месяцев с момента начала эксплуатации грязевика, но не более 18 месяцев со дня отгрузки в адрес потребителя, при соблюдении условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

## 5. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- грязевик – 1;
- паспорт – 1.